This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

Dispositif de raccordement d'au moins une conduite amovible à sa canalisation.

Patent number:

CH208409

Publication date:

1940-01-31

Inventor:

GEORGES TECOZ (CH)

Applicant:

TECOZ GEORGES (CH)

Classification:

- international:

- european:

F16L35/00, F16L39/00

Application number:

CHD208409 19390308

Priority number(s):

CHT208409 19390308

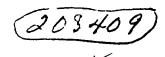
Abstract not available for CH208409

Data supplied from the esp@cenet database - Worldwide

285-132

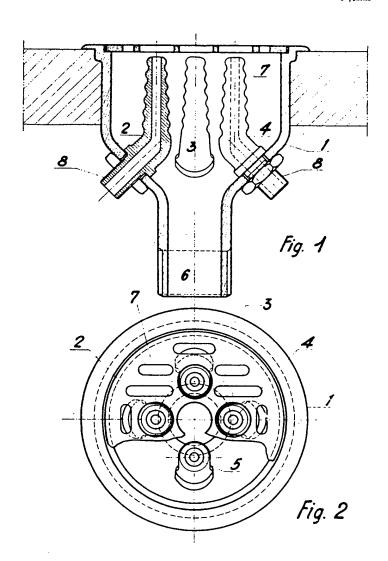
AU 353 44004 11133

CH 0208409 APR 1940



Georges Técaz

Brevet Nº 208409



N° 208409

2

Classe 96 e

CONFÉDÉRATION SUISSE

WAR THE

BUREAU FÉDÉRAL DE LA



PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

EXPOSÉ D'INVENTION

Publié le 16 avril 1940

Demande déposée: 8 mars 1939, 16 h. — Brevet enregistré: 31 janvier 1940.

BREVET PRINCIPAL

Georges TÉCOZ, Lausanne (Suisse).

Dispositif de raccordement d'au moins une conduite amovible à sa canalisation.

La présente invention concerne un dispositif de raccordement d'au moins une conduite amovible à sa canalisation, cette canalisation pouvant être, par exemple, une canalisation d'eau, de gaz, de vapeur, de vide ou pour une matière pâteuse ou pulvérulente.

Ce dispositif pourrait être, par exemple, agencé de façon à pouvoir être encastré dans une table de laboratoire. Dans ce cas, on pourrait monter le robinet de commande de la canalisation sur le côté de la table, afin de ne pas encombrer celle-ci.

Le dessin représente, à titre d'exemple, une forme d'exécution du dispositif selon l'invention, la fig. 1 de ce dessin montrant cette forme en coupe et la fig. 2 en plan.

Je dispositif représenté comprend un carter 1 présentant à sa partie inférieure une tubulure d'écoulement filetée 6 destinée à être raccordée à une conduite en plomb au moyen d'un raccord à écrou. La paroi latérale du carter est traversée par quatre tubulures dont les extrémités 2, 3, 4 et 5, intérieures au carter, constituent chacune un ajutage de rac-

cordement conformé de façon à pouvoir recevoir l'extrémité d'une conduite de caoutchouc. Le carter est encastré dans le plateau d'une table et son bord supérieur affleure la surface de celui-ci. Un couvercle amovible 7 repose sur un épaulement du carter. Ce couvercle est percé d'ouvertures, notamment de quatre ouvertures circulaires disposées en regard des ajutages. Chaque tubulure présente une partie filetée 8, extérieure au carter, servant à son raccordement à la canalisation. Les ajutages pourraient aussi être à baïonnette ou à vis.

La canalisation aboutissant à chacune des tubulures est commandée par un robinet placé bien à portée de la main, sous le rebord de la table, par exemple. Les quatre robinets commandant les quatre canalisations des tubulures pourraient être disposées sur une plaque commune et être pourvus de poignées de couleurs différentes. Si une trompe à eau est destinée à être raccordée à l'une des tubulures, l'ajutage de raccordement de celle-ci devra être à pas de vis: il sera alors facile d'y vis-

ser un col de cygne portant la trompe dont l'eau viendra se déverser dans la tubulure d'écoulement 6. On aura soin de passer les tuyaux de caoutchouc à travers les ouvertures du couvercle avant de les engager sur les ajutages.

Dans l'installation décrite, toutes les poignées se trouvant sur le devant de la table, il suffit d'un coup d'œil, en quittant un local, pour s'assurer que les robinets sont bien fermés.

REVENDICATION:

Dispositif de raccordement d'au moins une conduite amovible à sa canalisation, caractérisé en ce que l'ajutage de raccon de chaque canalisation est disposé rieur d'un carter de protection.

SOUS-REVENDICATIONS:

- l Dispositif selon la revendication, can risé en ce que le carter présente un con cle amovible.
- 2 Dispositif selon la revendication, carrisé en ce que le carter présente au mun orifice d'écoulement situé à sa parinférieure.

Georges TÉCOZ